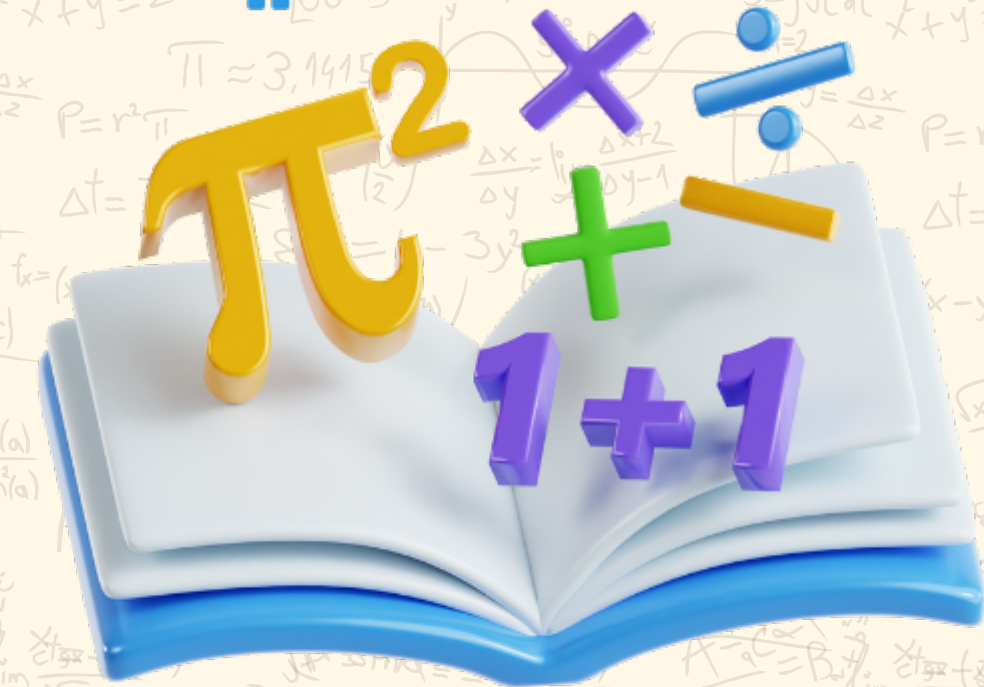


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمود حسيب

محمود حسيب في القدرات

الملف المائة وسبعة
وخمسون
{غير محلول}



0599037389

أوجد أربعة أمثال نصف العدد ٢

أ ٢

ب ٤

ج ٨

د ١٦



0599037389

سؤال 2 إذا كان عدد الكتب = ٤٠ ، عدد الأقلام = ٦٠

ما نسبة عدد الكتب إلى عدد الأقلام؟

د $١٠:٦$

ج $١٠:٤$

ب $٣:٢$

أ $٢:٣$

0599037389

سؤال 3 مربع مرسوم عليه دائرة تمر برؤوسه وطول قطر

المربع $2\sqrt{2}$ ، قارن بين:

- القيمة الأولى: محيط الدائرة - القيمة الثانية: $2\sqrt{10}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

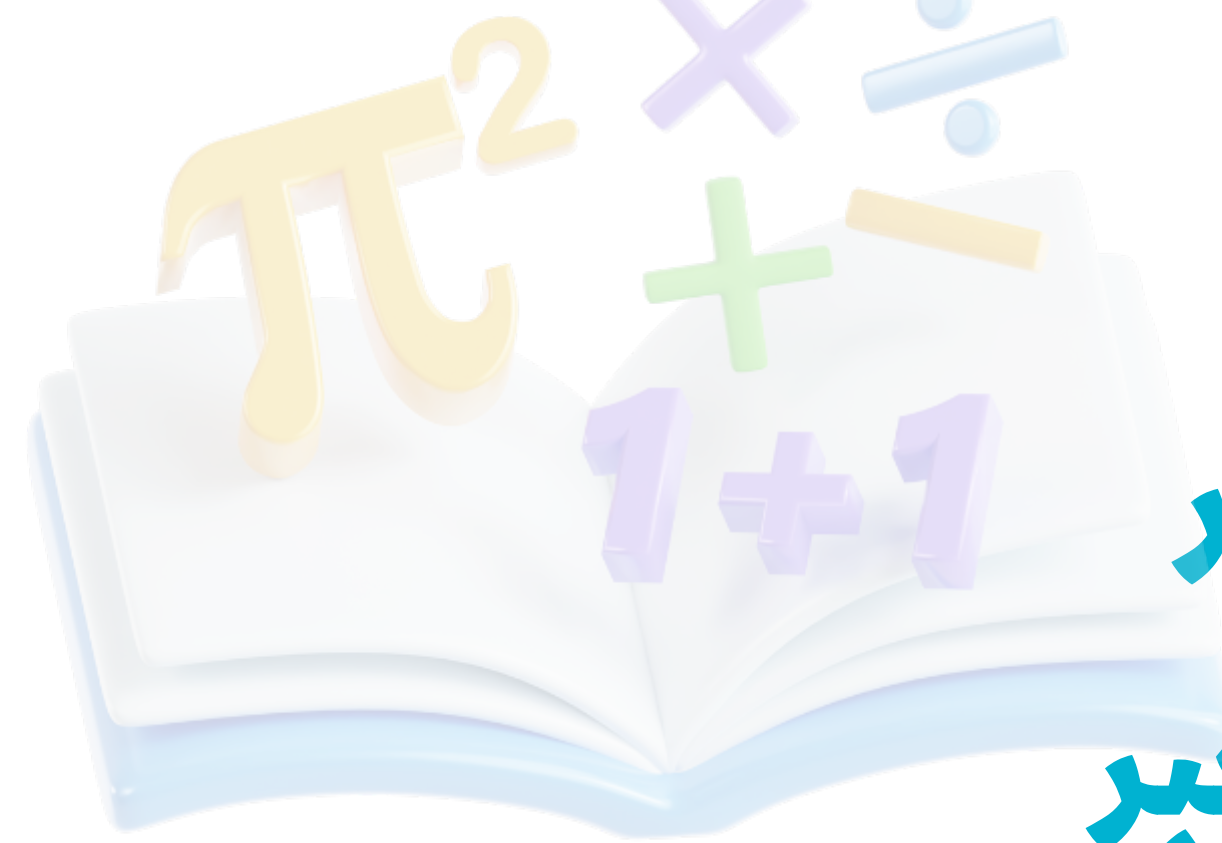
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 4 إذا كان $\circ > س > ص > ع > م > ب$ ، قارن بين:

$$\frac{س+ب}{٢}$$

- القيمة الأولى: الوسيط لجميع الأعداد - القيمة الثانية:



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

٣ اعداد أولية مجموعهم ١٤، أي الآتي أحد هذه الأعداد؟

د ٢

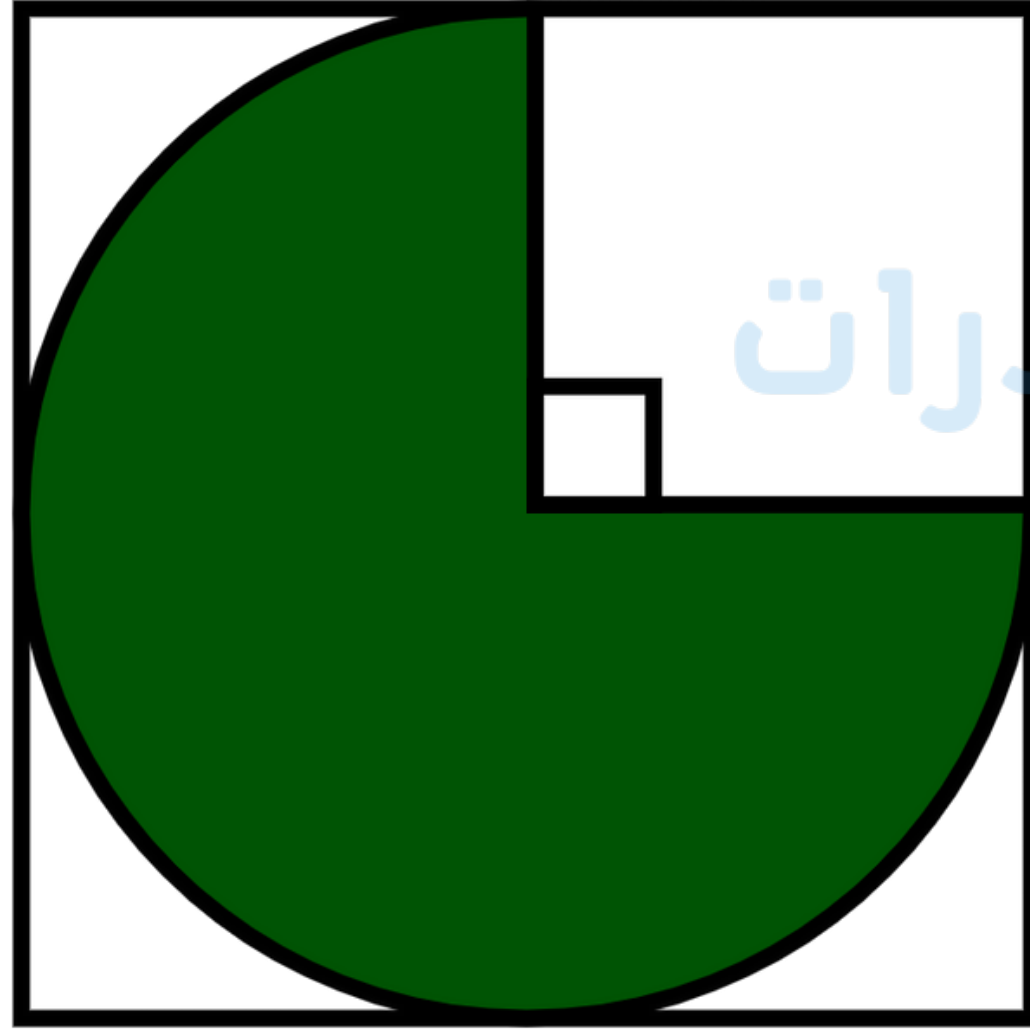
ج ٣

ب ٦

أ ١٠

0599037389

سؤال 6 إذا كان طول ضلع



المربع = ٨ سم ،

أوجد مساحة الجزء المظلل

أ ١٦ ط

ب ١٢ ط

ج ٨ ط

د ٤ ط

0599037389

سؤال 7

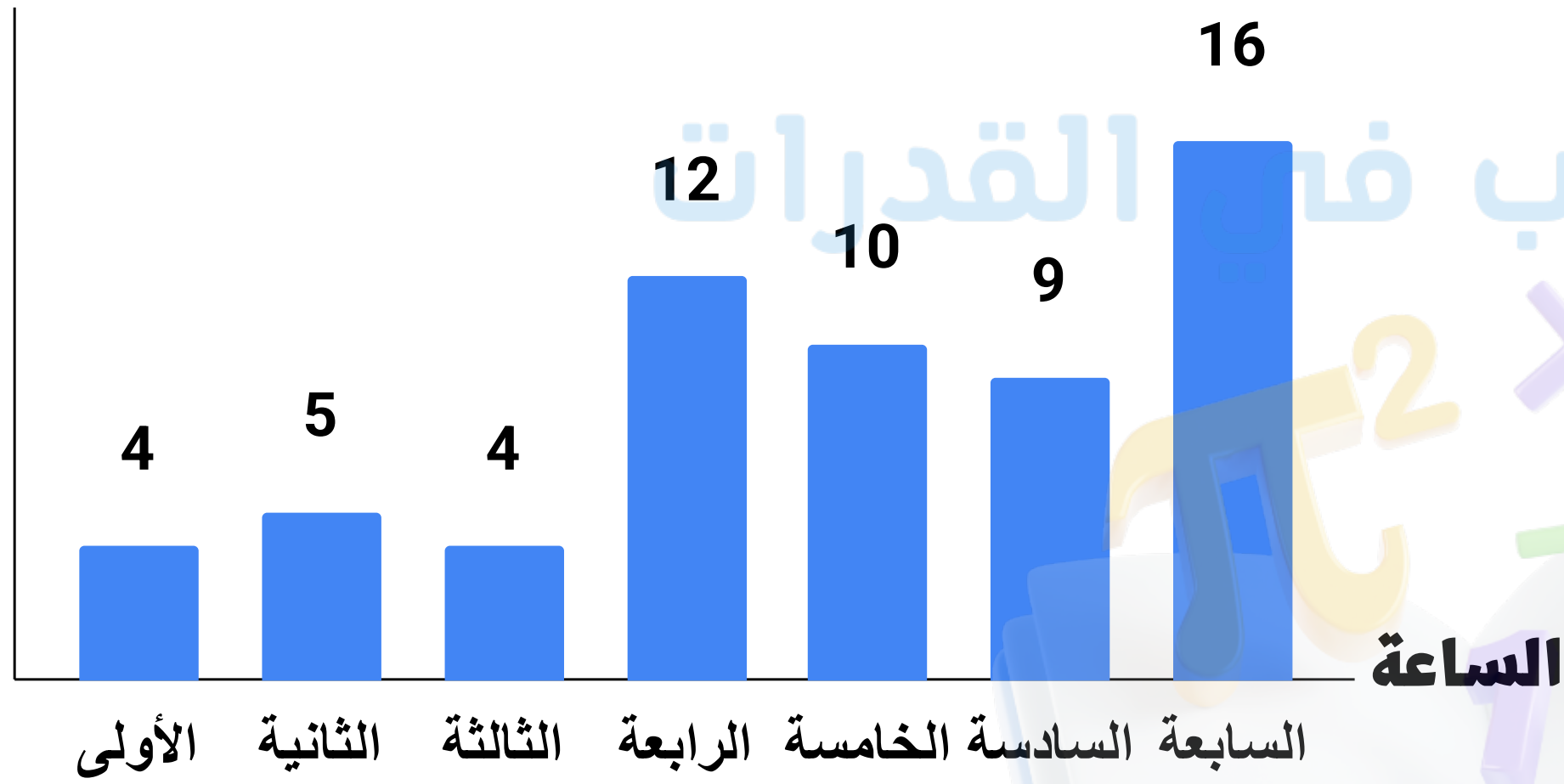
الشكل التالي

يوضح عدد الزوار لمتجر

خلال ٧ ساعات، كم إجمالي

عدد الزوار؟

عدد الزوار



ب ٥٠

أ ٤٠

د ٦٠

ج ٥٥

سؤال 8

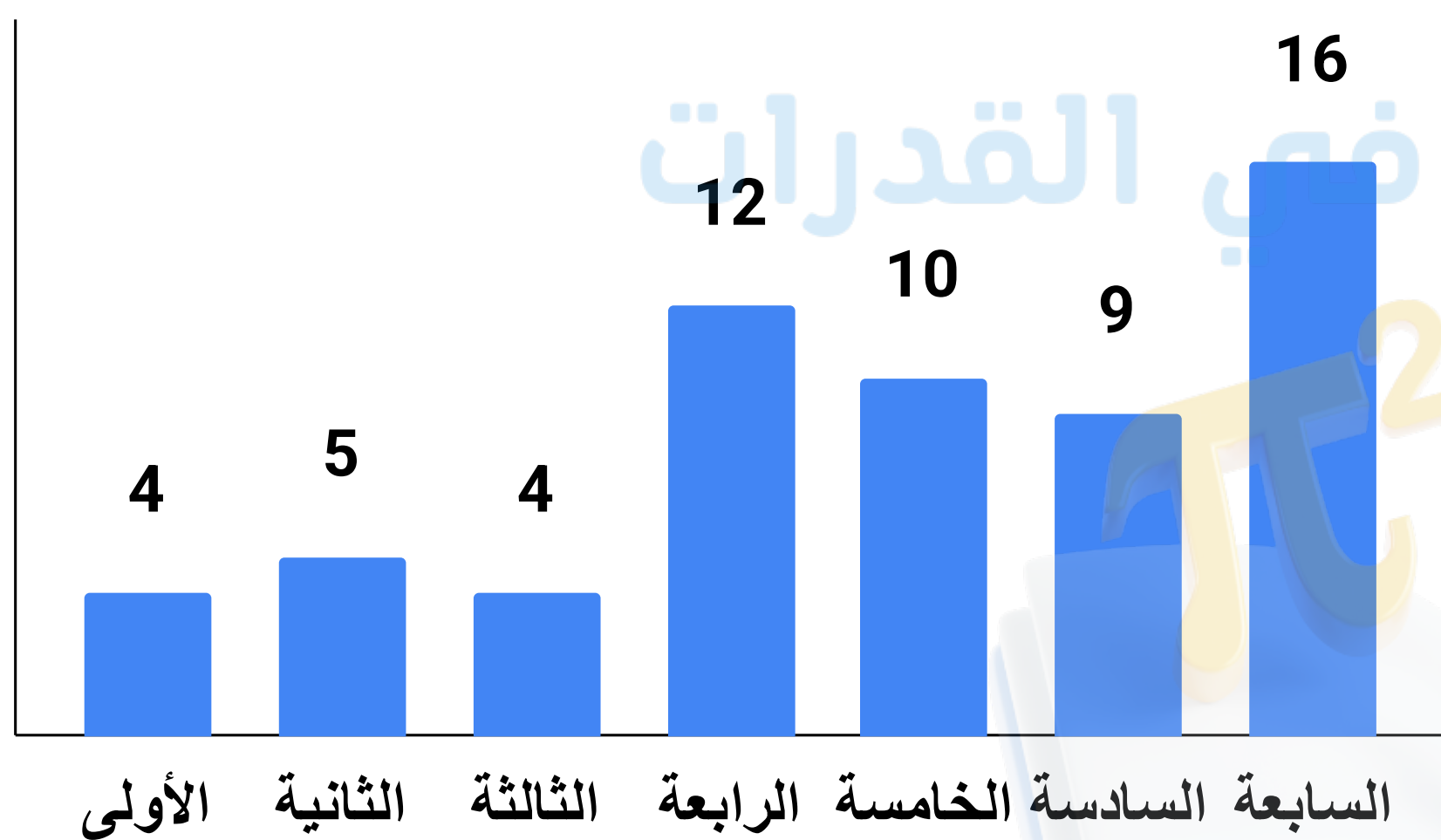
الشكل التالي

يوضح عدد الزوار لمتجر

خلال ٧ ساعات،

ما الوسيط للقيم؟

عدد الزوار



ب ٩

أ ٢

د ١٢

ج ١٠

سؤال 9 حصل أب على خصم ١٦٠٠ ريال للمصروفات الدراسية

لابنته وهي تمثل خصم ٢٠٪ من المبلغ الأساسي،

المطلوب المقارنه بين:

- القيمة الأولى: ٦٥٠٠ ريال - القيمة الثانية: ما دفعه الأب

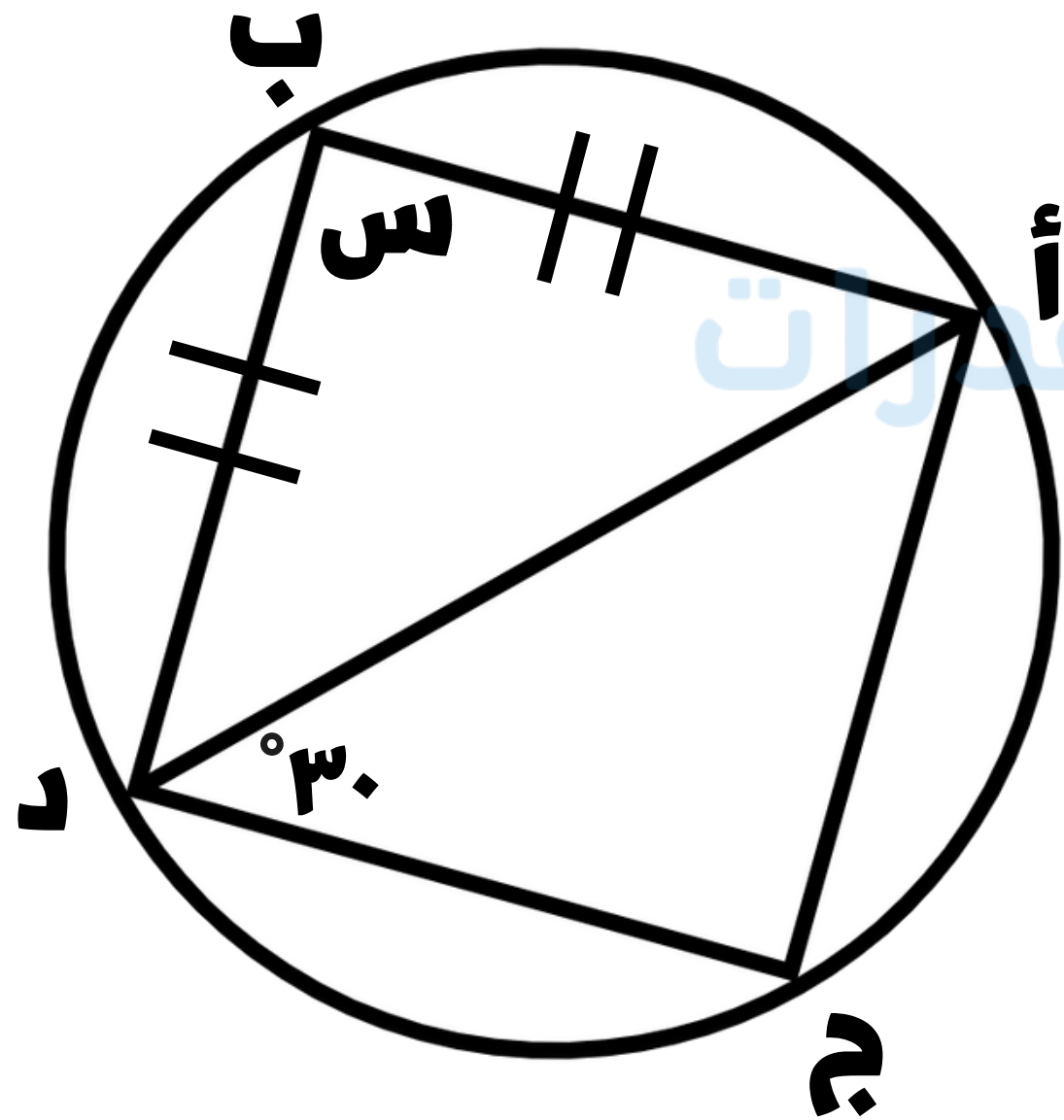
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 10 في الشكل التالي:



أ ب // ج د

أوجد قيمة س

أ ١٥١

ب ١٢١

ج ١٢٠

٠٥٩٩٠٣٧٣٨٩

المجموع حسيب في القدرات

25



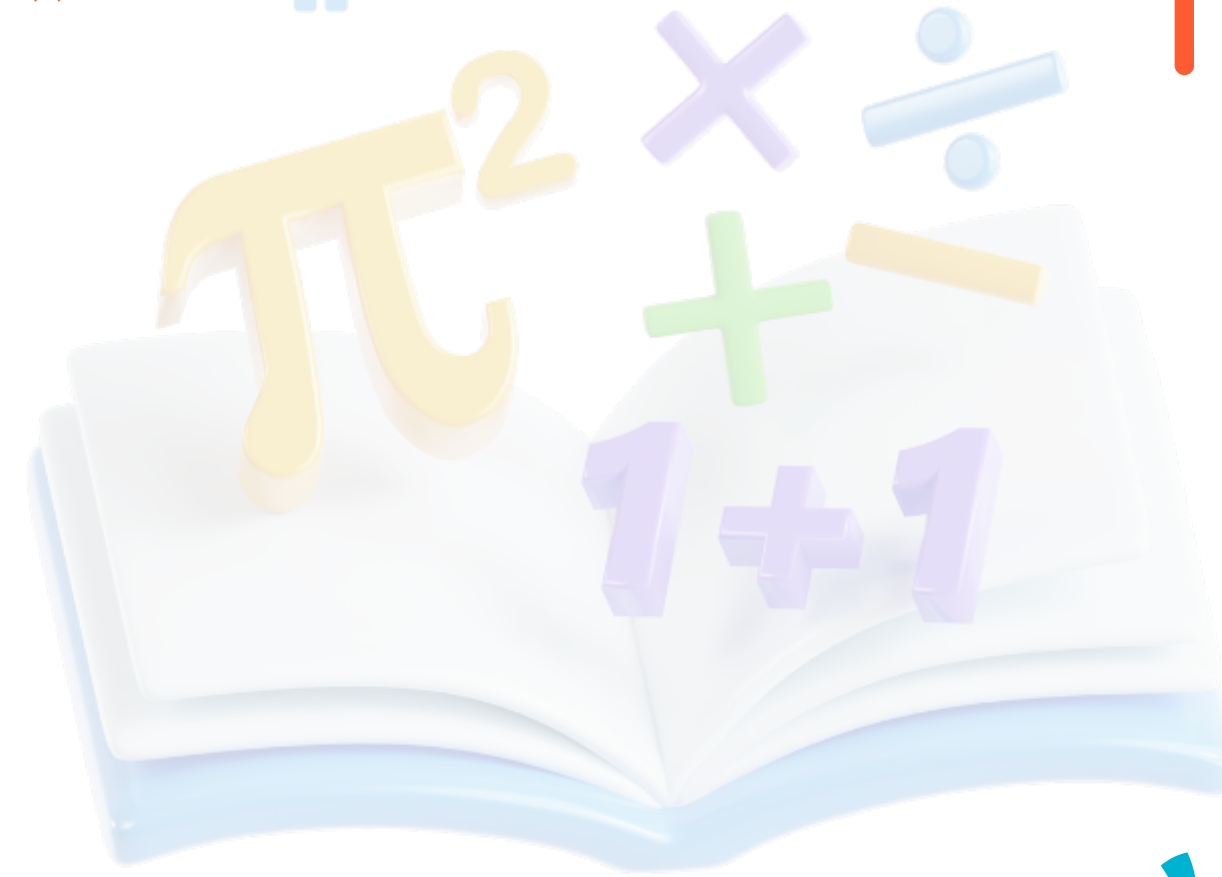
ج

أ

0599037389

سؤال 12 قارن بين:

- القيمة الأولى: $(-3)^3$ | القيمة الثانية: -27



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

احسب قيمة: $4^4 + 4^3$

محمود حسيب في القدرات

د $4^3 \times 5$

ب $4^3 \times 4^3$

أ $4^3 \times 2$



0599037389

سؤال 14

مع خالد مبلغ ٢٤٠ ريال فإذا زاد مبلغه ١١ ورقة نقدية

من فئة ١٠ ريال و ٤٠ ورقة من فئة ٥ ريال، كم أصبح مجموع ما

معه؟

أ ٥٥٠

ب ٥٠٠

ج ٤٥٠

د ٤٤٠

0599037389

محمود حسيب في القدرات

$$٦ \square ٦ \times ٦ - ٦ = ٣٠$$

÷ د



+ ب

x أ

0599037389

إذا كان $E = 20$ ، أوجد قيمة $\frac{E^2 + 2}{E}$

د ٨

ج ٩

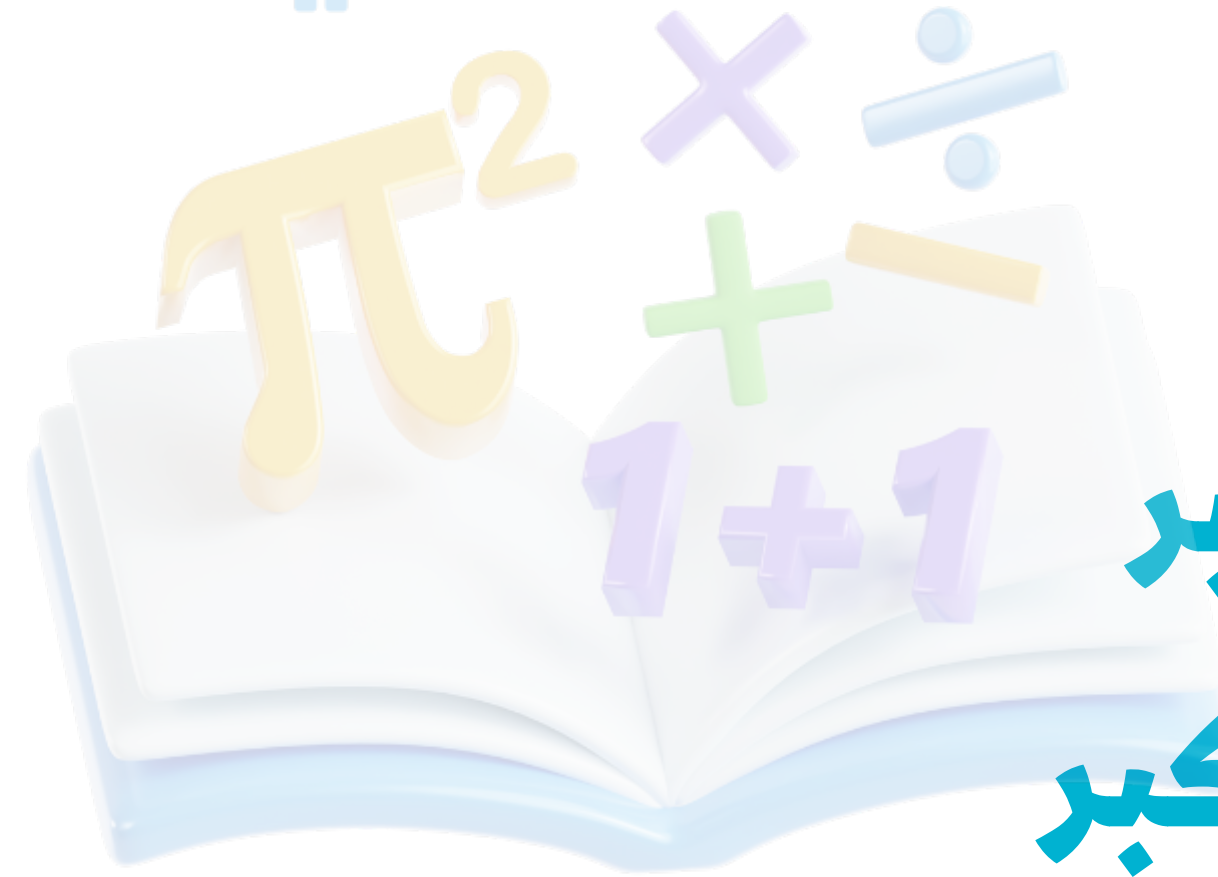
ب ١٠

أ ١١

0599037389

سؤال 17 قارن بين:

- القيمة الأولى : ١٥ ثانية - القيمة الثانية : $\frac{1}{4}$ دقيقة



- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

احسب قيمة: $3^5 \times (\sqrt[3]{10})^5$

د $10^5 (\sqrt[3]{10})^5$

ج 3^5

ب 3^{10}

أ 3^{10}

0599037389

مكعب حجمه ٦٤ سم^٣ ، ما طول حرفه؟

د ٤

ج ٨

ب ٢٤

أ ٣٦



0599037389

سؤال 20 زاد سعر لتر البنزين من ٢ ريال الي ٢,٢ ريال،

ما النسبة المئوية للزيادة في سعر اللتر؟

د ١٠%

ج ٢%

ب ١%

أ ٠,٥%



0599037389

سؤال 21 إذا كان $س + س + س + س + س = ٥ \times ٤$

أوجد قيمة س

محمود حسيب في القدرات

د ١٠

ج ٨

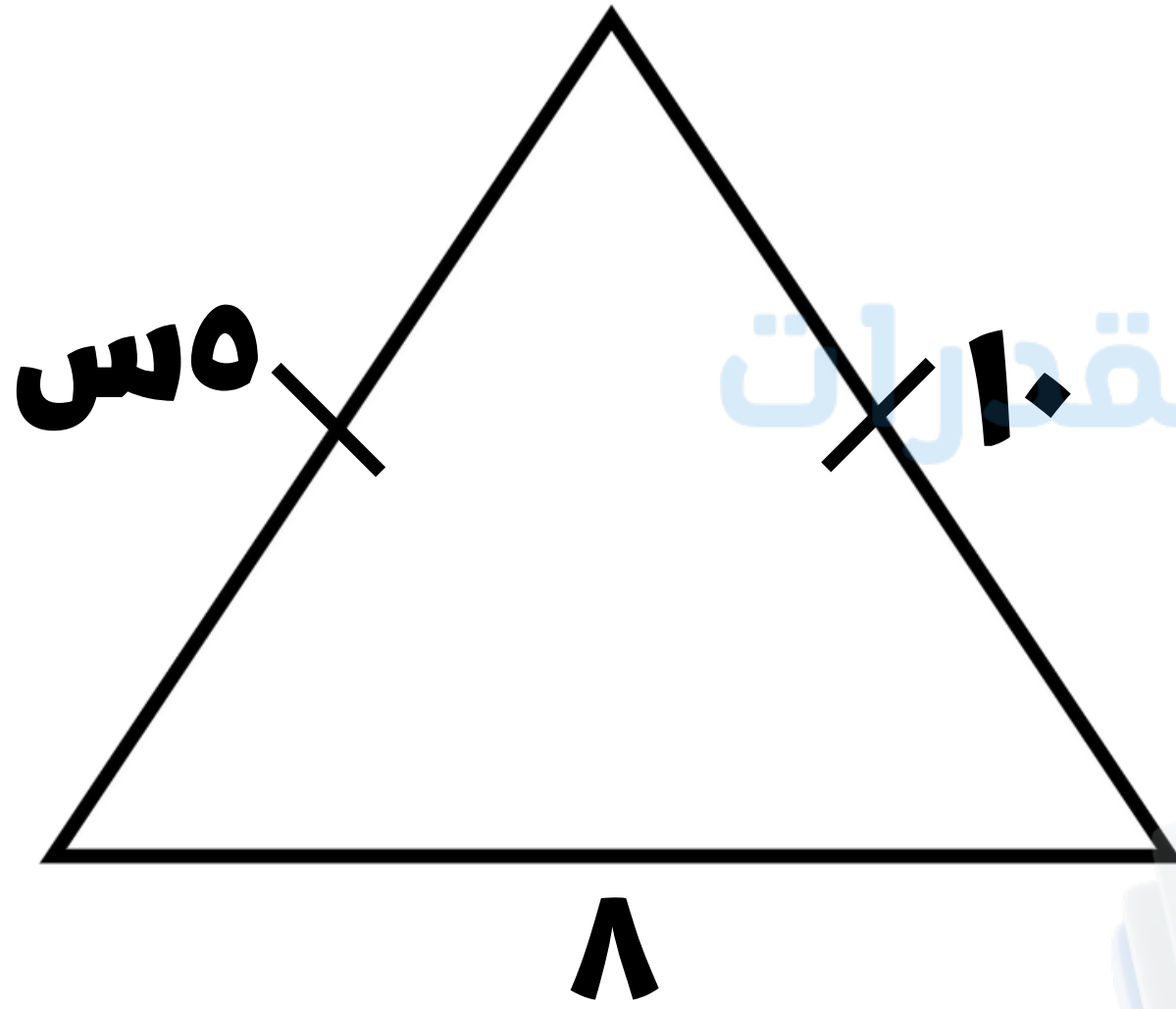
ب ٥

أ ٤



0599037389

سؤال 22 احسب طول محيط المثلث



أ ٢٣

ب ٢٤

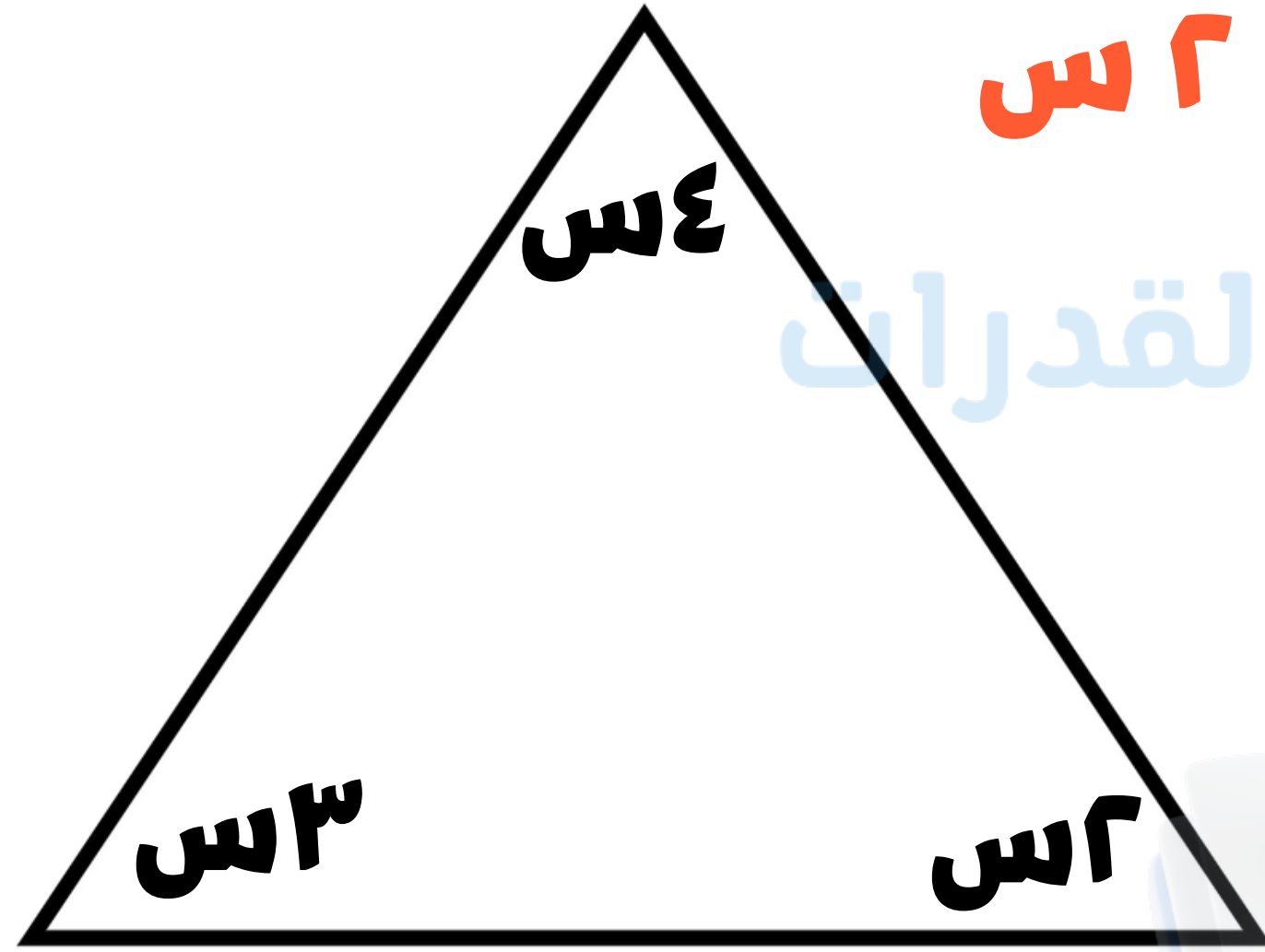
ج ٢٨

د ٣٢

0599037389

سؤال 23

في الشكل التالي: أوجد قيمة $\angle$ س



ب

أ ٤٠

د

ج ٨٠

0599037389

سؤال 24

اشترى شخص جوال مبلّغ ٨٠٠ ريال وحاسب يزيد

سعره عن سعر الجوال ب ٢٠٠ ريال، كم إجمالي ما دفعه؟

د ١٨٠٠

ج ١٢٠٠

ب ١١٠٠

أ ١٠٠٠



0599037389

اشتري خالد وأحمد ٤٠ قلم، خالد اشترى $\frac{1}{5}$ عدد الأقلام،

كم قلم اشترى خالد؟

د ٤٠

ج ٣٢

١+١

ب ١٦

أ ٨

0599037389